 dex (

10/773,782 Examiner

Hae M. Hyeon

Applicant(s)/Patent under Reexamination SAKAI ET AL.

Art Unit

2839

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal 0 Objected

Cla		_				2010	<u>:</u>			\neg
Cla	um	Date					\dashv			
Final	Original	-50-6-6-10-05					:			
	1	=		\vdash		\neg				\neg
	2	Ť		_				ヿ		\neg
_	3	T						\neg		
	4	H						\neg		\Box
	5						П	\neg		
	1 2 3 4 5 6	T								П
	7	П								
	8									
	9	\prod								
	10	П								
	11									
	12	Ш					- 1			\Box
	7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	Щ			L	$oxed{oxed}$				Ш
	14	Ш		_	_	_	Ш		L_	Ш
	15	Ц	<u> </u>	<u> </u>						
	16	Ш	_	<u> </u>	 			\Box	L	Щ
	17	Ц	_		_				_	Ш
	18	П		<u> </u>	_				_	Ц
	19	Ц	<u> </u>	<u> </u>	_	_			ļ	Н
	20	Н	_	_	_	<u> </u>				Н
	21	Ц.	_	_	<u> </u>	<u> </u>			_	Ш
	22	Н	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	23	H	├_		_	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	Н
<u> </u>	24	H	┞	-	├-	┝			⊢	Н
	25	ℍ	-		H	-	-			Н
	27	╁	-	-	┝	 	\vdash	\vdash		Н
	20	H	⊢		\vdash	_	\vdash			Н
	20	H	├	╌		-	-	-	-	Н
-	30	╁	├	\vdash	-	-			-	Н
-	31	╁┼	\vdash	\vdash	-	1	-	_	_	H
	32	H	 	\vdash	_	-		-		-
	33	4	\vdash	┢			_			
	33 34 35	Ť								\Box
	35	<u> </u>	1	Т		Г		Г		
	36	Г	T			Г			Г	
	36 37	Γ								
	38 39									
	39									
	40				oxdot	匚	L		匚	Ш
	41	匚		匚	<u></u>	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$		Ш
	42	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u>L</u>	Ш
	43	<u> </u>	1	<u>_</u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		Ш
<u> </u>	44	ـــــ	 	—		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш
<u> </u>	45	<u> </u>	ļ	!	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	46	1	ļ	 		\vdash	L_	<u> </u>	<u> </u>	Н
	47	↓ _	<u> </u>	 	├-	ļ	ļ	—		\vdash
<u> </u>	48	-	┞-	ļ	<u> </u>	₩	<u> </u>		├-	$\vdash \vdash$
<u></u>	49	1-	-	-	-	₩-	⊢	 	<u> </u>	Н
L	50	_	_	1_	<u> </u>	_	<u></u>	L	L	ш

	aim _					Date)			
Final	Original									
	51									
	52									
	53					Щ				_
-	54		-				\dashv			_
-	55 56	\dashv				Н	_	_		_
	57		_			Н		-		_
	58					П			\neg	
	59									
	60									
<u> </u>	61			_	_				_	
	62	\vdash		_		_				
-	63 64	-	_	_	_	\vdash			<u> </u>	
\vdash	65			-	-	\vdash	-	_	-	_
	66	H	_	-	-		-	_	<u> </u>	
	66 67									
	68									
	69									
	70		_					_	<u> </u>	_
	71 72	\vdash	_	<u> </u>	_	_		_	⊨	
	73	\vdash		\vdash				-		-
	74	\vdash		-	-	-	_	_	-	\vdash
	75	\vdash		Н	_					Г
	76									
	77			_		<u> </u>	L			
<u> </u>	78	_	_	<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>	_
-	79		-	_	<u> </u>	┢	_		-	_
-	80 81		_	-	├		-	-	\vdash	
	82		-	H	\vdash	H	-	\vdash	┢	\vdash
	83	_	_				\vdash			
	84									
	85						\Box		Ĺ	
	86		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_
-	87	_	<u> </u>	L	-	_	<u> </u>	L	-	_
-	88 89	⊢		-	-	├	⊢	├─	├	┝
-	90	-	\vdash	┝	├	-	-	\vdash	-	┢
	91	Т					Г	T		
	92									
	93									
<u> </u>	94	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	L
-	95	-	\vdash			-	_	-	<u> </u>	\vdash
-	96 97	-	├-	\vdash	\vdash	+	-		⊢	-
-	98	\vdash	 	\vdash	-	H	\vdash	-	 	╁
	99	-	_	Г	Т	\vdash		T	Т	Γ
	100								L	

Claim		Date								
ਜ਼	ina									
Final	Original									
_										
	101 102 103							_	_	
	102	\neg		\vdash	\vdash					
	103			-	Т	Т				
	104					\vdash			_	
	105		_	_						
	105 106					H				
	107	_					_		\vdash	П
	108		_	\vdash	\vdash	\vdash	_	_		
	109	\vdash		\vdash	H	_				\vdash
	110	\vdash	_		\vdash	_	_			
	111		┢	\vdash	_	\vdash			_	
	112			-	 					_
	113			 	 		<u> </u>			\vdash
	111 112 113 114 115 116		<u> </u>	\vdash	_					-
	115	┝		\vdash	-	\vdash	-			-
	116	 -		\vdash	-	-	-			-
_	117	-	-	┢		-	-	-		\vdash
	118		-	┢	\vdash	-	-	_	-	H
	110	_	├─		├	⊢	┝		-	\vdash
-	120		┝╌	-	┢	├	\vdash	-	-	┢
-	120	 	┝	├	-	┢	\vdash		-	H
-	122	-	┝	⊢	 	├	\vdash		┢	⊢
	122	-	⊢	├-	\vdash	├		-	\vdash	\vdash
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	<u> </u>	H	├	├-	-		<u> </u>	\vdash	\vdash
<u> </u>	124	⊢	┝	-	┝	⊢	<u> </u>	_	\vdash	├
	125	\vdash	-	\vdash	-	⊢	-	\vdash		
 -	120	 	⊢	\vdash		⊢		\vdash	-	_
	127	├	-	⊢	-	⊢		\vdash		-
<u> </u>	120	⊢	_	├	-	├	-	-	-	\vdash
<u> </u>	129	-	<u> </u>	 	 	┢	\vdash		\vdash	
<u> </u>	130 131 132	⊢	 	-	-	├	\vdash	-	-	┢
<u> </u>	131	 		<u> </u>	-	┝	⊢	_	⊢	-
	132	<u> </u>	-	├		⊢	-	-	├	├-
ļ	133	├	<u> </u>	├	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ļ		
	134	<u> </u>		├	-	₩	_		├	⊢
	133 134 135 136	-		-		├-	├		-	
	136		<u> </u>	-	┝	-	⊢		┝	├
 	137	-	-	┡		├		-		
	138 139	-	⊢	┢	<u> </u>	-	├	-	⊢	
	139	-	⊢	╁		\vdash	-	\vdash	-	
	140	├-	-	\vdash	\vdash	⊢	-	├-	\vdash	-
	141	1—	⊢	-	-	⊢	├-	-	┼-	┢
<u> </u>	142	├-	-	⊢	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	-
<u> </u>	143	├	-	╀	-	\vdash	 —	-	-	\vdash
<u> </u>	144	\vdash	⊢	⊢			I —	<u> </u>	₩	-
	145	<u> </u>	<u> </u>	⊢	 	\vdash	 	<u> </u>	-	
	146	—	<u> </u>	1	₩	⊢	├	<u> </u>	├	
	147	├-	<u> </u>	┞-		├	├_	<u> </u>	₩	 —
<u> </u>	148	ऻ_		1	 -	ـــــ		—	 	 —
	149	<u> </u>	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	ـ	ـــ
Щ	150		<u></u>		Щ.		L	<u> </u>	Ц	